

# 中国电动汽车充电站产业全景调研与发展趋势研究报告（2012-2016）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国电动汽车充电站产业全景调研与发展趋势研究报告（2012-2016）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/131393131393.html>

报告价格：电子版: 7000元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

电动汽车充电站是指为电动汽车充电的站点，与现在的加油站相似。随着低碳经济成为我国经济发展的主旋律，电动汽车作为新能源战略和智能电网的重要组成部分，以及国务院确定的战略性新兴产业之一，必将成为今后中国汽车工业和能源产业发展的重点。然而，电动汽车产业是一项系统工程，电动汽车充电站则是主要环节之一，必须与电动汽车其他领域实现共同协调发展。

中国报告网发布的《中国电动汽车充电站产业全景调研与发展趋势研究报告（2012-2016）》共六章。首先介绍了中国电动汽车充电站行业市场发展环境、中国电动汽车充电站整体运行态势等，接着分析了中国电动汽车充电站行业市场运行的现状，然后介绍了中国电动汽车充电站市场竞争格局。随后，报告对中国电动汽车充电站做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国电动汽车充电站行业发展趋势与投资预测。您若想对电动汽车充电站产业有个系统的了解或者想投资电动汽车充电站行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

### 第一章 中国电动汽车产业市场调研分析

#### 1.1 2011-2012年全球电动汽车产业发展综述

##### 1.1.1 世界电动汽车进入加速发展的新阶段

##### 1.1.2 世界各国积极解决电动汽车充电难题

##### 1.1.3 国际电动汽车专利竞争的趋势

##### 1.1.4 世界电动汽车产业发展大势所趋

#### 1.2 2011-2012年中国电动汽车产业运行总况

##### 1.2.1 中国发展电动汽车的优势和劣势

##### 1.2.2 中国电动汽车市场的快速发展

##### 1.2.3 我国电动汽车产业已具备研发和生产能力

##### 1.2.4 中国电动汽车进入快速发展新阶段

##### 1.2.5 我国电动汽车产业的市场应用概况

#### 1.3 2011-2012年中国电动汽车产业化简析

##### 1.3.1 中国电动汽车产业化步伐不断加快

##### 1.3.2 标准经济条件下的电动汽车产业化标准框架构建

##### 1.3.3 基于钻石体系的电动汽车产业化制约因素分析

##### 1.3.4 依靠政府主导力量促进电动汽车市场产业化

#### 1.4 2011-2012年中国电动汽车产业存在的问题及发展对策

- 1.4.1 中国电动汽车产业发展困境亟待突破
- 1.4.2 中国电动汽车产业发展中需注意的问题
- 1.4.3 加快我国电动汽车产业发展的措施建议
- 1.4.4 发展中国电动汽车产业的策略思路
- 第二章 中国电动汽车充电站建设市场分析
  - 2.1 电动汽车充电站概述
    - 2.1.1 电动汽车充电站简介
    - 2.1.2 电动汽车充电站的工作原理
    - 2.1.3 电动汽车充电站的充电等级
    - 2.1.4 电动汽车充电站的充电方式
  - 2.2 2011-2012年国外电动汽车充电站的发展
    - 2.2.1 世界各国电动汽车充电站建设情况
    - 2.2.2 美国政府向电动汽车充电站厂商提供补助
    - 2.2.3 英国加大电动汽车充电站投资力度
    - 2.2.4 法国大力建设充电站推广清洁能源汽车
    - 2.2.5 丹麦积极加快电动汽车充电站建设
  - 2.3 中国电动汽车充电站发展的基础
    - 2.3.1 低碳经济催生中国电动汽车行业快速发展
    - 2.3.2 中国应选择适合国情的电动汽车能源供给模式
    - 2.3.3 充电站将成为电动汽车业赖以发展的配套设施
  - 2.4 2011-2012年中国电动汽车充电站动态分析
    - 2.4.1 我国电动汽车充电站行业发展势头良好
    - 2.4.2 中国持续推进电动汽车充电设施建设
    - 2.4.3 各地大力推进电动汽车充电站建设
    - 2.4.4 国内首座电动汽车示范充电站建成
    - 2.4.5 我国电动汽车充电站行业掀起发展热潮
  - 2.5 2011-2012年中国电动汽车充电站市场的竞争格局
    - 2.5.1 四大央企布局国内电动汽车充电站市场
    - 2.5.2 能源企业建设电动汽车充电站的优劣势比较
    - 2.5.3 电动汽车充电站成电网企业战略转型突破点
    - 2.5.4 国内车企积极研发电动汽车不同充电模式
  - 2.6 2011-2012年中国电动汽车充电站的标准化研究进展
    - 2.6.1 中国电动汽车充电站标准化进展状况
    - 2.6.2 国内首批汽车充电设施地方标准通过审定
    - 2.6.3 标准缺失制约我国电动汽车充电站推广进程

#### 2.6.4 我国加快制订电动汽车充电接口标准

### 2.7 2011-2012年中国电动汽车充电站发展应注意的问题探讨

#### 2.7.1 我国电动汽车充电站发展面临的瓶颈

#### 2.7.2 电动汽车充电站建设应避免垄断

#### 2.7.3 电动汽车充电站的技术瓶颈亟待突破

#### 2.7.4 民营企业进军电动汽车充电站领域仍需谨慎

## 第三章 中国电动汽车充电站的建设及运营分析

### 3.1 电动汽车发展对充电技术的要求

#### 3.1.1 充电快速化

#### 3.1.2 充电通用化

#### 3.1.3 充电智能化

#### 3.1.4 电能转换高效化

#### 3.1.5 充电集成化

### 3.2 电动汽车充电模式比较

#### 3.2.1 常规充电

#### 3.2.2 快速充电

#### 3.2.3 机械充电

### 3.3 电动汽车充电站的选址布局

#### 3.3.1 影响电动汽车充电站布局的因素

#### 3.3.2 电动汽车充电站的选址原则

#### 3.3.3 电动汽车充电站的规划建议

### 3.4 电动汽车充电站的建设

#### 3.4.1 电动汽车充电站的结构组成

#### 3.4.2 电动汽车充电站基础设施的功能

#### 3.4.3 充电站外部接入方式的影响因素

#### 3.4.4 各类充电站的外部接入方式

#### 3.4.5 决定电动汽车充电站规模的因素

### 3.5 电动汽车充电站的运作

#### 3.5.1 电动汽车充电站的运作流程

#### 3.5.2 运作电动汽车充电站的相关要求

#### 3.5.3 电动汽车充电站运营中面临的挑战

#### 3.5.4 运作集中更换蓄电池的充电更换站难度较大

## 第四章 中国电动汽车充电站行业区域发展分析

### 4.1 华北地区

#### 4.1.1 吉林省地方政府与电力企业签订充电站建设协议

- 4.1.2 河北省电动汽车充电站项目进展顺利
  - 4.1.3 北京市对电动汽车充电设施建设做出规划
  - 4.1.4 山西太原与电力企业合作推进电动汽车充电站建设
  - 4.2 东部地区
    - 4.2.1 山东加大电动汽车充电站建设规模
    - 4.2.2 江苏省全面推进电动汽车充电站建设
    - 4.2.3 上海市充电站科研项目通过验收
    - 4.2.4 浙江杭州加速电动汽车充电设施发展
    - 4.2.5 福建福州市启动电动汽车充电站建设
    - 4.2.6 深圳市新能源汽车充电设施市场潜力巨大
  - 4.3 中南地区
    - 4.3.1 河南省电动汽车充电站建设情况及规划
    - 4.3.2 安徽合肥市投资建设大型电动汽车充电站
    - 4.3.3 湖北省大力推动电动汽车充电设施建设
    - 4.3.4 湖南省电动汽车充电设施建设全面铺开
    - 4.3.5 江西南昌市电动汽车充电站建设步伐加快
  - 4.4 西部地区
    - 4.4.1 陕西省首座电动汽车充电站落户西安
    - 4.4.2 甘肃加快推进电动汽车充电站建设
    - 4.4.3 青海省发展电动汽车充电设施的意义及规划
    - 4.4.4 重庆建设充电设施为电动汽车提供能源保障
- 第五章 中国电动汽车充电站行业重点企业调研分析
- 5.1 国家电网公司
    - 5.1.1 公司简介
    - 5.1.2 国家电网全面推进电动汽车充电站行业发展
    - 5.1.3 国家电网加速电动汽车充电站建设
    - 5.1.4 国家电网首座典型设计充电站投入运营
  - 5.2 南方电网公司
    - 5.2.1 公司简介
    - 5.2.2 南方电网电动汽车充电设施发展模式简析
    - 5.2.3 南方电网注重电动汽车充电设施技术标准编制
    - 5.2.4 南方电网建成首批电动汽车充电站
  - 5.3 中国石油化工集团公司
    - 5.3.1 公司简介
    - 5.3.2 中石化发展电动车充电站具有网络优势

### 5.3.3 中石化进军电动汽车充电设施建设

## 5.4 中国海洋石油总公司

### 5.4.1 公司简介

### 5.4.2 中海油涉足电动汽车能源供应网络运营

### 5.4.3 普天海油携手众泰汽车推进充电站建设

## 5.5 深圳奥特迅电力设备股份有限公司

### 5.5.1 公司简介

### 5.5.2 奥特迅公司在电动汽车充电设备领域的优势

### 5.5.3 电动汽车充电设备将成奥特迅公司盈利增长点

## 第六章 2012-2016年中国电动汽车充电站行业投资前景及行业数据分析

### 6.1 2012-2016年中国电动汽车充电站行业投资分析

#### 6.1.1 投资建设电动汽车充电站的主要阶段

#### 6.1.2 我国电动汽车充电设施产业链投资升温

#### 6.1.3 箱式快速充电站项目迎来投资机遇

#### 6.1.4 电力企业在电动汽车充电领域的投资机会

### 6.2 2012-2016年中国电动汽车充电站行业前景预测

#### 6.2.1 中国电动汽车将进入快速发展的新阶段

#### 6.2.2 中国新能源汽车充电站发展前景广阔

#### 6.2.3 2015年我国电动汽车充电站市场规模预测

### 图表目录（部分）：

图表：2006-2011年国内生产总值

图表：2006-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2011年国家外汇储备

图表：2006-2011年财政收入

图表：2006-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：波特的钻石体系模型

图表：四面体模型

图表：受政府影响的需求条件带来模型的变化结果

图表：新能源汽车的不同技术路线

图表：新能源汽车不同技术路线的能源消耗对比

图表：新能源汽车不同技术路线的二氧化碳排放对比

图表：电动汽车充电站的具体结构

图表：电动汽车充电站的连接方式

图表：电动汽车充电站的充电等级

图表：不同等级电动汽车充电站的充电时间

图表：电动汽车充电站的连接方式

图表：电动汽车充电站的充电方式

图表：电动汽车充电站更换电池的流程图

图表：电动汽车充电站电池维护的流程图

图表：电动汽车充电站整体运作模式流程图

图表：略.....

《中国电动汽车充电站产业全景调研与发展趋势研究报告（2012-2016）》系统全面的调研了电动汽车的市场宏观环境情况、行业发展情况、市场供需情况、企业竞争力情况、产品品牌价值情况等，旨在为企业提供专项产品深度市场信息，为企业投资、经营决策提供科学参考依据。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/131393131393.html>